

24ドット  
熱転写漢字カラープリンタ  
**AP-550EX**

クイックリファレンス

**EPSON**

# ディップスイッチ

ESC/P標準機

PCセット

SWI							
1	2	3	4	5	6	7	8
						●	
●	●	●	●	●	●		●

7	8
	●

SWI-8	ESC/Pスーパー機能
ON	有効 (オン)
OFF	無効 (オフ)
SWI-7	印字速度
ON	低速
OFF	高速
SWI-6	文字コード表 / 国際文字
ON	拡張グラフィックスコード / アメリカ
OFF	カタカナコード / 日本
SWI-5	スモーキング
ON	有効
OFF	無効
SWI-4	給紙位置
ON	22mm
OFF	8.5mm
SWI-3	ハガキモード
ON	有効
OFF	無効
SWI-2	自動改行
ON	有効
OFF	無効 (LFコードによる)
SWI-1	カットシートフィーダモード
ON	有効
OFF	無効

# コントロールコード

基本コントロールコード	略称	10進	16進	ページ
ブザー	BEL	7	07	271
後退	BS	8	08	223
水平タブ実行	HT	9	09	216
改行	LF	10	0A	207
垂直タブ実行	VT	11	0B	218
改ページ	FF	12	0C	208
印字復帰	CR	13	0D	207
自動解除付き倍幅拡大指定	SO	14	0E	233
縮小指定	SI	15	0F	231
縮小解除	DC2	18	12	232
自動解除付き倍幅拡大解除	DC4	20	14	234
データ抹消	CAN	24	18	270
一文字削除	DEL	127	7F	270

ESC拡張コントロールコード	略称	10進	16進	ページ
自動解除付き倍幅拡大指定	ESC SO	27 14	1B 0E	233
縮小指定	ESC SI	27 15	1B 0F	231
カットシートフィーダ制御	ESC EM	27 25	1B 19	267
文字間スペース量設定	ESC SP	27 32	1B 20	241
一括指定	ESC !	27 33	1B 21	239
絶対位置指定	ESC \$	27 36	1B 24	219
ダウンロード文字セット選択	ESC %	27 37	1B 25	243
ダウンロード文字定義	ESC &	27 38	1B 26	244
ビットイメージ選択	ESC *	27 42	1B 2A	261
アンダーライン指定／解除	ESC -	27 45	1B 2D	238
VFUチャンネル指定	ESC /	27 47	1B 2F	222
1/8インチ改行量設定	ESC 0	27 48	1B 30	213
1/6インチ改行量設定	ESC 2	27 50	1B 32	213
n/180インチ改行量設定	ESC 3	27 51	1B 33	214
イタリック指定	ESC 4	27 52	1B 34	230
イタリック解除	ESC 5	27 53	1B 35	230
上位側コントロールコード解除	ESC 6	27 54	1B 36	269
上位側コントロールコード指定	ESC 7	27 55	1B 37	269



# コントロールコード

ESC拡張コントロールコード	略称	10進	16進	ページ
文字セットコピー	ESC : NUL	27 58 0	1B 3A 00	243
ビットイメージモード変換	ESC ?	27 63	1B 3F	264
初期化	ESC @	27 64	1B 40	265
n/60インチ改行量設定	ESC A	27 65	1B 41	214
垂直タブ位置設定	ESC B	27 66	1B 42	217
行単位ページ長設定	ESC C	27 67	1B 43	209
インチ単位ページ長設定	ESC C NUL	27 67 0	1B 43 00	209
水平タブ位置設定	ESC D	27 68	1B 44	215
強調指定	ESC E	27 69	1B 45	236
強調解除	ESC F	27 70	1B 46	236
二重印字指定	ESC G	27 71	1B 47	237
二重印字解除	ESC H	27 72	1B 48	237
順方向紙送り	ESC J	27 74	1B 4A	208
8ドット単密度ビットイメージ	ESC K	27 75	1B 4B	262
8ドット倍密度ビットイメージ	ESC L	27 76	1B 4C	262
12CPI指定	ESC M	27 77	1B 4D	227
ミシン目スキップ設定	ESC N	27 78	1B 4E	210
ミシン目スキップ解除	ESC O	27 79	1B 4F	210
10CPI指定	ESC P	27 80	1B 50	227
右マージン設定	ESC Q	27 81	1B 51	211
国際文字選択	ESC R	27 82	1B 52	225
スーパー／サブスクリプト指定	ESC S	27 83	1B 53	229
スーパー／サブスクリプト解除	ESC T	27 84	1B 54	229
単方向印字指定／解除	ESC U	27 85	1B 55	265
倍幅拡大指定／解除	ESC W	27 87	1B 57	235
8ドット倍速倍密度ビットイメージ	ESC Y	27 89	1B 59	263
8ドット4倍密度ビットイメージ	ESC Z	27 90	1B 5A	263
相対位置指定	ESC ¥	27 92	1B 5C	220
位置そろえ選択	ESC a	27 97	1B 61	242
VFUタブ位置設定	ESC b	27 98	1B 62	221
15CPI指定	ESC g	27 103	1B 67	228
書体選択	ESC k	27 107	1B 6B	240
左マージン設定	ESC l	27 108	1B 6C	212
プロポーションナル指定／解除	ESC p	27 112	1B 70	226

## コントロールコード

ESC拡張コントロールコード	略称	10進	16進	ページ
文字スタイル選択	ESC q	27 113	1B 71	240
カラー選択	ESC r	27 114	1B 72	268
文字コード表選択	ESC t	27 116	1B 74	224
縦倍拡大／解除	ESC w	27 119	1B 77	235
文字品位選択	ESC x	27 120	1B 78	226

FS拡張コントロールコード	略称	10進	16進	ページ
漢字自動解除付き倍幅拡大指定	FS SO	28 14	1C 0E	249
半角文字指定	FS SI	28 15	1C 0F	247
半角文字解除	FS DC2	28 18	1C 12	247
漢字自動解除付き倍幅拡大解除	FS DC4	28 20	1C 14	249
外字定義	FS 2	28 50	1C 32	258
漢字一括指定	FS !	28 33	1C 21	254
漢字モード指定	FS &	28 38	1C 26	246
漢字アンダーライン指定／解除	FS -	28 45	1C 2D	253
漢字モード解除	FS .	28 46	1C 2E	246
半角縦書き2文字指定	FS D	28 68	1C 44	252
縦書き指定	FS J	28 74	1C 4A	251
横書き指定	FS K	28 75	1C 4B	251
全角文字スペース量設定	FS S	28 83	1C 53	256
半角文字スペース量設定	FS T	28 84	1C 54	256
半角文字スペース量補正	FS U	28 85	1C 55	257
半角文字スペース量補正解除	FS V	28 86	1C 56	257
4倍角指定／解除	FS W	28 87	1C 57	250
漢字書体選択	FS k	28 107	1C 6B	255
1／4角文字指定	FS r	28 114	1C 72	248
漢字高速印字指定／解除	FS x	28 120	1C 78	266



# 消耗品型番

専用リボン	商品名	型番
リボンカートリッジ	黒リボンカートリッジ	AP500RCT
	カラーリボンカートリッジ (ヘッドアタッチメント付属)	AP500CRC
	下書き用マルチタイムリボンカートリッジ	APMRC
リボンパック	黒リボンパック(5個入り)	AP500RPT
	カラーリボンパック(5個入り)	AP500CRP
	下書き用マルチタイムリボンパック (3個入り)	APMRP
	単色カラーリボンパック1 (赤3個入り)	APCRP1
	単色カラーリボンパック2 (金2個、銀1個入り)	APCRP2
	単色カラーリボンパック3 (赤、青、緑各1個入り)	APCRP3
空カセット	単色カラー用空カセット (ヘッドアタッチメント付属)	APCKC

推奨紙	商品名	型番
感熱紙	単票紙	AP80EXTP
	ロール紙	AP80EXTRP
熱転写紙	単票紙	#8785
	ロール紙	#8786
OHPシート		PROHPS1

# 文字コード表

下位 Bit	上位 Bit	16進	0	1	2	3	4	5	6	7
16進	2進	0000	0001	0010	0011	0100	0101	0110	0111	
0	0000	NUL 0	16	SP 32	0 48	@ 64	P 80	` 96	p 112	
1	0001	1	17	! 33	1 49	A 65	Q 81	a 97	q 113	
2	0010	2	18	DC2 " 34	2 50	B 66	R 82	b 98	r 114	
3	0011	3	19	# 35	3 51	C 67	S 83	c 99	s 115	
4	0100	4	20	DC4 \$ 36	4 52	D 68	T 84	d 100	t 116	
5	0101	5	21	% 37	5 53	E 69	U 85	e 101	u 117	
6	0110	6	22	& 38	6 54	F 70	V 86	f 102	v 118	
7	0111	BEL 7	23	' 39	7 55	G 71	W 87	g 103	w 119	
8	1000	BS 8	CAN 24	( 40	8 56	H 72	X 88	h 104	x 120	
9	1001	HT 9	EM 25	) 41	9 57	I 73	Y 89	i 105	y 121	
A	1010	LF 10	26	* 42	: 58	J 74	Z 90	j 106	z 122	
B	1011	VT 11	ESC 27	+ 43	; 59	K 75	[ 91	k 107	{ 123	
C	1100	FF 12	FS 28	, 44	< 60	L 76	¥ 92	l 108	! 124	
D	1101	CR 13	29	- 45	= 61	M 77	] 93	m 109	} 125	
E	1110	SO 14	30	· 46	> 62	N 78	^ 94	n 110	~ 126	
F	1111	SI 15	31	/ 47	? 63	O 79	— 95	o 111	DEL 127	

下位 Bit	上位 Bit	16進	8	9	A	B	C	D	E	F
16進	2進	1000	1001	1010	1011	1100	1101	1110	1111	
0	0000	一 128	上 144	160	一 176	タ 192	ミ 208	= 224	×	240
1	0001	一 129	上 145	。 161	ア 177	チ 193	ム 209	ト 225	円	241
2	0010	一 130	上 146	「 162	イ 178	ツ 194	メ 210	キ 226	年	242
3	0011	一 131	ト 147	」 163	ウ 179	テ 195	モ 211	コ 227	月	243
4	0100	■ 132	一 148	、 164	エ 180	ト 196	ヤ 212	▲ 228	日	244
5	0101	■ 133	一 149	・ 165	オ 181	ナ 197	ユ 213	▲ 229	時	245
6	0110	■ 134	丨 150	ヲ 166	カ 182	ニ 198	ヨ 214	▼ 230	分	246
7	0111	■ 135	丨 151	ア 167	キ 183	ヌ 199	ラ 215	▼ 231	秒	247
8	1000	丨 136	「 152	イ 168	ク 184	ネ 200	リ 216	♠ 232	〒	248
9	1001	丨 137	「 153	ウ 169	ケ 185	ノ 201	ル 217	♥ 233	市	249
A	1010	■ 138	「 154	エ 170	コ 186	ハ 202	レ 218	♦ 234	区	250
B	1011	■ 139	」 155	オ 171	サ 187	ヒ 203	ロ 219	♣ 235	町	251
C	1100	■ 140	「 156	ヤ 172	シ 188	フ 204	ワ 220	● 236	村	252
D	1101	■ 141	「 157	ユ 173	ス 189	ヘ 205	ン 221	○ 237	人	253
E	1110	■ 142	「 158	ヨ 174	セ 190	ホ 206	ヽ 222	/ 238	家	254
F	1111	十 143	ノ 159	ツ 175	ソ 191	マ 207	。 223	＼ 239		255



# 拡張グラフィックス

下位 Bit	上位 Bit	16進	8	9	A	B	C	D	E	F
16進	2進	1000	1001	1010	1011	1100	1101	1110	1111	
0	0000	Ç 128	É 144	á 160	176	L 192	ll 208	α 224	≡ 240	
1	0001	ü 129	æ 145	í 161	177	⊥ 193	⌒ 209	β 225	± 241	
2	0010	é 130	Æ 146	ó 162	178	⌈ 194	π 210	Γ 226	≥ 242	
3	0011	â 131	ô 147	ú 163	179	† 195	ℓ 211	π 227	≤ 243	
4	0100	ä 132	ö 148	ñ 164	180	— 196	ℓ 212	Σ 228	∫ 244	
5	0101	à 133	ò 149	ñ 165	181	† 197	ƒ 213	σ 229	∫ 245	
6	0110	å 134	û 150	ä 166	182	† 198	π 214	μ 230	÷ 246	
7	0111	ç 135	ù 151	ó 167	183	† 199	† 215	τ 231	≈ 247	
8	1000	ê 136	ÿ 152	¿ 168	184	ℓ 200	† 216	Φ 232	° 248	
9	1001	ë 137	ÿ 153	ƒ 169	185	ƒ 201	∫ 217	θ 233	• 249	
A	1010	è 138	ÿ 154	ƒ 170	186	ℓ 202	Γ 218	Ω 234	• 250	
B	1011	ï 139	¢ 155	½ 171	187	⌒ 203	■ 219	δ 235	√ 251	
C	1100	î 140	£ 156	¼ 172	188	† 204	■ 220	ω 236	ⁿ 252	
D	1101	ì 141	¥ 157	¡ 173	189	= 205	■ 221	∅ 237	² 253	
E	1110	Ä 142	℥ 158	« 174	190	† 206	■ 222	€ 238	■ 254	
F	1111	Å 143	f 159	» 175	191	⊥ 207	■ 223	∩ 239		255

# 国際文字

n	文字セット	16進	23	24	40	5B	5C	5D	5E	60	7B	7C	7D	7E
0	アメリカ		#	\$	@	[	\	]	^	`	{		}	~
1	フランス		#	\$	à	°	ç	§	^	`	é	ù	è	¨
2	ドイツ		#	\$	§	Ä	Ö	Ü	^	`	ä	ö	ü	ß
3	イギリス		£	\$	@	[	\	]	^	`	{		}	~
4	デンマーク I		#	\$	@	Æ	Ø	Å	^	`	æ	ø	å	~
5	スウェーデン		#	¤	É	Ä	Ö	Å	Ü	é	ä	ö	å	ü
6	イタリア		#	\$	@	°	\	é	^	ù	à	ò	è	ì
7	スペイン I		¤	\$	@	;	Ñ	¿	^	`	¨	ñ	}	~
8	日本		#	\$	@	[	¥	]	^	`	{		}	~
9	ノルウェー		#	¤	É	Æ	Ø	Å	Ü	é	æ	ø	å	ü
10	デンマーク II		#	\$	É	Æ	Ø	Å	Ü	é	æ	ø	å	ü
11	スペイン II		#	\$	á	;	Ñ	¿	é	`	í	ñ	ó	ú
12	ラテンアメリカ		#	\$	á	;	Ñ	¿	é	ü	í	ñ	ó	ú